



Deklaracja zgodności UE

CTC EcoAir 406-420 3x400V

CTC EcoAir 406-408 1x230V

Moduły zewnętrzne.

Art. nr 585610001 / 585600011/ 5856100002/ 585600012/ 585600003/ 585600004/ 585600005

Niniejsza deklaracja zgodności została wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta. Opisany powyżej przedmiot deklaracji jest zgodny z odpowiednim unijnym prawodawstwem harmonizacyjnym:

Dyrektywa niskonapięciowa (LVD) 2014/35/WE

Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC) 2014/30/WE

Ograniczenie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji (RoHS) Dyrektywa 2011/65/WE

Dyrektywa EkoProjekt 2009/125/WE

rozporządzenia (UE) 812/2013, 813/2013, gdzie stosowne

Dyrektywa w sprawie urządzeń ciśnieniowych (PED) 2014/68/WE, art. 1 pkt 2 lit. f)

Dyrektywa w sprawie urządzeń ciśnieniowych nie ma zastosowania do urządzeń sklasyfikowanych nie wyżej niż kategoria I zgodnie z art. 13 i objętych dyrektywą 2014/35/UE (LVD).

Odniesienia do odpowiednich zastosowanych norm zharmonizowanych lub odniesienia do innych specyfikacji technicznych w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:

LVD	EN 60335-1 :2012+ A11:2014	Elektryczny sprzęt do użytku domowego i podobnego - Bezpieczeństwo - ...Wymagania ogólne
LVD	EN 60335-2-40:2003 +A1+ A2 +A11 +A13	...Wymagania szczegółowe dla elektrycznych pomp ciepła, klimatyzatorów i osuszaczy powietrza
LVD	EN 62233:2008	Metody pomiarowe dla pól magnetycznych...
EMC	EN 55014-1:2017+ A1:2009+ A2:2011	...Wymagania dotyczące urządzeń gospodarstwa domowego, narzędzi elektrycznych i podobnych urządzeń – Emisja
EMC	EN 55014-2:1997+ A1:2001 +A2:2008	- „ „ – Odporność...
EMC	EN 61000-3-2:2014	...Ograniczenia emisji harmonicznych prądów (prąd wejściowy urządzenia = 16 A na fazę)...
EMC	EN 61000-3-3:2013	...Ograniczenie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania w publicznych sieciach niskiego napięcia...
EMC	EN 61000-4-2:2009,-3:2006+ A1:2008+ A2:2010,-4:2012,-5:2014,-6:2014,-11:2004	..Techniki testowe i pomiarowe
RoHS	EN 50581:2012	Dokumentacja techniczna do oceny wyrobów elektrycznych i elektronicznych

Anna Wojtanna

TŁUMACZENIE PRZYSIĘGŁE Z JĘZYKA ANGIELSKIEGO

PED	EN 378-2:2016	pod kątem ograniczenia substancji niebezpiecznych Układy chłodnicze i pompy ciepła... Projektowanie, konstrukcja, testowanie, znakowanie i dokumentacja (układ chłodniczy)
EkoProjekt	EN 14511:2018	Klimatyzatory, agregaty chłodzące cieczą i pompy ciepła z elektrycznie napędzanymi sprężarkami do ogrzewania i chłodzenia pomieszczeń
EkoProjekt	EN 14825:2018	...Testowanie i ocena w warunkach częściowego obciążenia oraz obliczanie wydajności sezonowej
EkoProjekt	EN 12102:2019	...Wyznaczanie poziomu mocy akustycznej

Informacje dodatkowe:

Szczegółowe informacje dotyczące ekoprojektu można pobrać pod adresem: www.ctc.se/ecodesign

Oznakowanie CE wydano w 2013 r.

Podpisano w imieniu i na rzecz:

Ljungby 2021-11-02
/-/ nieczytelny podpis
Joachim Hultqvist
Dyrektor ds. Technicznych

Ljungby 2021-11-02
/-/ nieczytelny podpis
Ola Karlsson
Dyrektor ds. Jakości

[/logo] CTC
Enertech AB
Skr. poczt. 313
S-341 26 LJUNGBY

Ja niżej podpisana, Anna Wójtowicz, tłumacz przysięgły języka angielskiego, wpisana na listę tłumaczy przysięgłych przy Ministerstwie Sprawiedliwości pod numerem TP/49/19, oświadczam, że treść powyższego tłumaczenia jest zgodna z treścią przedstawionego mi dokumentu w języku angielskim. -----

Wpisano do repertorium pod numerem: 526/22-----

Włocławek, 04 lipca 2022-----



Anna Wójtowicz



EU Declaration of conformity

CTC EcoAir 406-420 3x400V
CTC EcoAir 406-408 1x230V

Outdoor modules

art no. 585600001 / 585600011 / 585600002 / 585600012 / 585600003 / 585600004 / 585600005

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EC

Electromagnetic Compatibility (EMC) 2014/30/EC

Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS) Directive 2011/65/EC

Ecodesign Directive 2009/125/EC

regulations (EU) 812/2013, 813/2013 where applicable

Pressure Equipment Directive (PED) 2014/68/EC, Article 1, Point 2 (f)

The Pressure Equipment Directive is not applicable to equipment classified no higher than category I under Article 13 and covered by the Directive 2014/35/EU (LVD).

References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

LVD	EN 60335-1:2012+ A11:2014	Household and similar electrical appliances - Safety - ...General requirements
LVD	EN 60335-2-40:2003 +A1 +A2 +A11 +A13	Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers
LVD	EN 62233:2008	Measurement methods for electromagnetic fields...
EMC	EN 55014-1:2007+ A1:2009+ A2:2011	...Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Emission
EMC	EN 55014-2:1997+ A1:2001+A2:2008	- " " -Immunity...
EMC	EN 61000-3-2:2014	...Limits for harmonic current emissions...
EMC	EN 61000-3-3:2013	... Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems...
EMC	EN 61000-4-2:2009,-3:2006+ A1:2008+ A2:2010,-4:2012,-5:2014,-6:2014,-11:2004	...Testing and measuring techniques...
RoHS	EN 50581:2012	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances
PED	EN 378-2:2016	Refrigerating systems and heat pumps...Design, construction, testing, marking and documentation (refrigeration system)
Ecodesign	EN 14511:2018	Air conditioners, liquid chilling packages and heat pumps with electrically driven compressors for space heating and cooling
Ecodesign	EN 14825:2018	...Testing and rating at part load conditions and calculation of seasonal performance
Ecodesign	EN 12102:2019	...Determination of the sound power level

Additional information:

CE marking was affixed 2013

Signed for and on behalf of:

Ljungby 2021-11-02

Ljungby 2021-11-02



Enertech AB
Box 313
S-341 26 LJUNGBY

Joachim Hultqvist

Technical Manager

Ola Karlsson

Quality Manager